



PHILIPS

DigiStreet

Öffentliche Beleuchtung



Die Straßen- beleuchtung wird digital

Die exklusiv für Haupt- und Nebenstraßen entwickelte Leuchtenfamilie DigiStreet macht es Städten, Gemeinden und Kommunen leichter denn je, auf LED-Beleuchtung umzustellen. Sie ist eine zukunftssichere Lösung, in die es sich zu investieren lohnt. DigiStreet Leuchten sind in verschiedenen Baugrößen mit zahlreichen Lichtverteilungen erhältlich. Damit sind sie in nahezu allen Anwendungen perfekt einsetzbar.

DigiStreet ist mit einem Standardstecker ausgerüstet. Sie kann jederzeit nachträglich umgerüstet werden, um an das Lichtmanagementsystem CityTouch von Philips angebunden oder um Sensoren erweitert zu werden. Das ist echtes Plug-and-Play. Welche Sensoren die intelligenten Städte der Zukunft auch immer benötigen, mit der DigiStreet sind sie bestens darauf vorbereitet.

Darüber hinaus ist jede einzelne Leuchte eindeutig identifizierbar. Dank eines intelligenten Typenschilds mit QR-Code. Dieser wird in der Leuchte und in der Masttür angebracht. Er erlaubt über eine kostenlose Philips App den Zugriff auf die wichtigsten Leuchteninformationen, inklusive Installationsanweisung und Ersatzteilliste.



Eine komplette Produktfamilie
für die Straßenbeleuchtung



Auswahl an Optiken



Vernetzbar



Höhere Leistung
und Effizienz



Höhere Wartungseffizienz
durch das intelligente
Typenschild von Philips

DigiStreet

Technische Daten

Typ	Micro/Mini/Medium/Large/Tragseil
Systemlichtstrom	Von 1.000 lm bis 34.000 lm
Systemleistung	Bis zu 130 lm/W
Farbtemperatur	3.000 K (WW)/4.000 K (NW)/5.700 K (CW)
Farbwiedergabeindex	70 (NW/CW)/80 (WW)
Optik	LEDGINE optimiert DM10/DM11/DM12/DM30/DM31/DM32/DM33/DM50/DM70/DN10/DN11/ DW10/DW12/DW50/DX10/DX50/DX51/DX70/DS50 /DPR1/DPR2
Blendraster	Für scharfe Abgrenzung oder für weichen Übergang
Leistungsfaktor	Bis zu 0,98
Lichtstromstabilität	100.000 h bei max. L96B10
Betriebstemperaturbereich	-40 °C bis +35 °C
Schutzklasse	SKI oder SKII
Schutzart	IP66/IK09
Material/Bearbeitung	LM6 Aluminium
Leuchtenmontage/Installation	Auswahl unter drei Mastansatz-/Mastaufsatzstücken 32-48 mm/48-62 mm/76 mm Mastansatz: 32-48 mm/48-62 mm Mastaufsatz: 48-62 mm/76 mm Neigung: -20° bis +20° in Schritten von 5°
Überspannungsschutz	6 kV Standard/10 kV optional
Lichtsteuerungen	DALI/AmpDimming/Phasendimmung/CityTouch/DynaDimmer
Fotozelle/Anschlüsse	P1 (Nema-Buchse)/P1-7 (7-poliger Nema-Anschluss)/SR-Anschluss
Zertifizierung/Auflistung	CE/ENEC+/005/ROHS/LM79/LM80-TM21
Wartung	Intelligentes Philips Typenschild/werkzeuglose Wartung des Betriebsgeräts/ Clip zum Öffnen des Vorschaltgeräte-Abteils

